Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 584**

van **Darling Ingredients Nederland B.V.**
Centraal Laboratorium ERS

Deze bijlage is geldig van: **23-04-2026** tot **01-08-2030** Vervangt bijlage d.d.: **25-03-2026**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Kanaaldijk Noord 20-21
5691 NM
Son en Breugel
Nederland

Locatie	Afkorting
Kanaaldijk Noord 20-21 5691 NM Son en Breugel Nederland	S

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
		Anorganische analyses (nat-chemisch)		
1.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten hieruit geproduceerd	Het bepalen van het gehalte aan stikstof en bijbehorende berekening van het gehalte aan ruw eiwit; Kjeldahl methode	W-ERSCL-10004 eigen methode	S
2.		Het bepalen van het gehalte aan vocht (4 uur 103°C); gravimetrie	W-ERSCL-10003 eigen methode	S
3.		Het bepalen van het gehalte aan ruw as (550°C); gravimetrie	W-ERSCL-10016 eigen methode	S
4.		Het bepalen van het gehalte aan ruw vet na petroleumetherextractie; gravimetrie	W-ERSCL-10017 eigen methode	S

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

[1] Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de RvA-BR010 lijst.
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 584**

van **Darling Ingredients Nederland B.V.**
Centraal Laboratorium ERS

Deze bijlage is geldig van: **23-04-2026** tot **01-08-2030** Vervangt bijlage d.d.: **25-03-2026**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
5.	Meelproducten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het gehalte aan wateroplosbare chloride; potentiometrie	W-ERSCL-10028 eigen methode	S
6.	Dierlijke vetten en vetzuren	Het bepalen van het gehalte aan vrije vetzuren [FFA]; titrimetrie	W-ERSCL-10082 eigen methode	S
7.		Het bepalen van het gehalte aan water en vluchtige stoffen; gravimetrie	W-ERSCL-10024 eigen methode	S
8.		Het bepalen van het gehalte aan onoplosbare verontreinigingen [vuil]; gravimetrie	W-ERSCL-10002 eigen methode	S
9.	Dierlijke vetten en meelproducten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het peroxidegetal; titrimetrie	W-ERSCL-10027 eigen methode	S
10.	Meel producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het gehalte aan oplosbare stikstof na behandeling met pepsine in verdund zoutzuur [pepsine verteerbaarheid]; Kjeldahl methode	W-ERSCL-10018 eigen methode	S
11.	Eiwitrijke producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het fosforgehalte; UV-VIS spectroscopie	W-ERSCL-10026 eigen methode	S
12.	Geraffineerde dierlijke vetten	Het bepalen van het gehalte aan water; Karl Fisher methode; coulometrische titrimetrie	W-ERSCL-10051 eigen methode	S
13.	Dierlijke vetten en vetzuren	Het bepalen van het gehalte aan stikstof; chemiluminescentie	W-ERSCL-10170 eigen methode	S
14.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het chemisch zuurstofverbruik; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
15.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan chloride; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
16.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan nitriet; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 584**

van **Darling Ingredients Nederland B.V.**
Centraal Laboratorium ERS

Deze bijlage is geldig van: **23-04-2026** tot **01-08-2030** Vervangt bijlage d.d.: **25-03-2026**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
17.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan nitraat; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
18.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan ammoniumstikstof; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
19.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan totaal stikstof; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
20.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte aan totaal fosfaat; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
21.	Afvalwater (effluent)	Het bepalen van het gehalte sulfaat; spectrofotometrie	W-ERSCL-10169 eigen methode	S
		Anorganische analyses (elementanalyses)		
22.	Heldere dierlijke vetten	Bepalen van het gehalte aan opgeloste elementen; ICP-OES: Al, Ca, Cd, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Na, Ni, P, Pb, S, Si, V, Zn	W-ERSCL-10206 eigen methode	S
23.	Dierlijke vetten geproduceerd uit dierlijke (bij)producten	Bepalen van het gehalte aan opgeloste elementen na centrifugeren; ICP-OES: Al, Ca, Cd, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Na, Ni, P, Pb, S, Si, V, Zn	W-ERSCL-10050 eigen methode	S
		Microbiologische verrichtingen		
24.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten en vetten hieruit geproduceerd; Fosfaatrijke producten welke uit mest zijn geproduceerd	Het aantonen van Salmonella spp.; detectie real-time PCR	W-ERSCL-10059 ISO 6579-1 (AFNOR BIO 12/38-06/16)	S

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 584**

van **Darling Ingredients Nederland B.V.**
Centraal Laboratorium ERS

Deze bijlage is geldig van: **23-04-2026** tot **01-08-2030** Vervangt bijlage d.d.: **25-03-2026**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
25.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten en vetten hieruit geproduceerd; Fosfaatrijke producten welke uit mest zijn geproduceerd	Het aantonen van Salmonella spp.; detectie real-time PCR	W-ERSCL-10226 ISO 6579-1 (AFNOR BRD 07/06–07/04)	S
26.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten en vetten hieruit geproduceerd	Het bepalen van het Mesofiel Aëroob Kiemgetal bij 30°C; telplaattechniek	W-ERSCL-10066 ISO 4833-1 (AFNOR 3M 01/01-09/89)	S
27.		Het bepalen van het aantal Enterobacteriaceae; telplaattechniek	W-ERSCL-10068 ISO 21528-2 (AFNOR 3M 01/06-09/97)	S
28.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten en vetten hieruit geproduceerd	Het bepalen van het aantal Escherichia coli, telplaattechniek	W-ERSCL-10069 ISO 16649-2 (AFNOR 3M 01/08-06/01)	S
29.	Eiwitrijke producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het aantonen van Clostridium perfringens; ophoping en detectie met real-time PCR	W-ERSCL-10064 eigen methode	S
30.	Eiwitrijke producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het aantal Clostridium perfringens; gietplaattechniek en bevestiging real-time PCR	W-ERSCL-10063 kiemtelling: ISO 7937:2004 bevestiging: eigen methode	S
31.	Eiwitrijke producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het aantal Coliformen; telplaattechniek	W-ERSCL-10174 ISO 4832 (AFNOR 3M 01/02-09/89A)	S
32.	Eiwitrijke producten welke uit dierlijke (bij)producten zijn geproduceerd	Het bepalen van het aantal sulfiet-reducerende Clostridium spp.; telplaattechniek	W-ERSCL-10085 ISO 15213:2003	S

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 584**

van **Darling Ingredients Nederland B.V.**
Centraal Laboratorium ERS

Deze bijlage is geldig van: **23-04-2026** tot **01-08-2030** Vervangt bijlage d.d.: **25-03-2026**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
		Species identificatie methoden		
33.	Dierlijke (bij) producten en eiwitrijke producten hieruit geproduceerd	Het aantonen van ruminant DNA; real-time PCR	W-ERSCL-10009 EURL-AP Standard Operating Procedure benoemd in Verordening (EU) Nr. 152/2009 bijlage VI	S
34.	Ruwe heparine	Het aantonen van ruminant DNA; extractie en real-time PCR	W-ERSCL-10154 extractie: FDA-methode voor DNA-extractie in ruwe heparine benoemd in UCM350289 W-ERSCL-10009 aantonen: eigen methode	S
35.	Dierlijke (bij)producten en eiwitrijke producten hieruit geproduceerd	Het aantonen van ≥0,1% ruminant DNA; real-time PCR	W-ERSCL-10009 extractie en analyse: EURL-AP Standard Operating Procedure benoemd in Verordening (EU) Nr. 152/2009 bijlage VI beoordeling resultaat: eigen methode	S
36.	Dierlijke (bij) producten en eiwitrijke producten hieruit geproduceerd	Het aantonen van varkensmateriaal; real time PCR	W-ERSCL-10156 EURL-AP Standard Operating Procedure benoemd in Verordening (EU) Nr. 152/2009 bijlage VI	S
37.	Ruwe heparine	Het aantonen van varkensmateriaal; extractie en real-time PCR	W-ERSCL-10154 extractie: FDA-methode voor DNA-extractie in ruwe heparine benoemd in UCM350289 W-ERSCL-10156 aantonen: eigen methode	S
38.	Dierlijke (bij) producten en eiwitrijke producten hieruit geproduceerd	Het aantonen van pluimveemateriaal; real time PCR	W-ERSCL-10157 EURL-AP Standard Operating Procedure benoemd in Verordening (EU) Nr. 152/2009 bijlage VI	S